

Tetrahydroxynaphthalenreduktase

Cat. No. EXWM-0158

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Reduziert 1,3,6,8-Tetrahydroxynaphthalin zu Scytalon und reduziert auch 1,3,8-Trihydroxynaphthalin zu Vermelon. Beteiligt an EC 4.2.1.94 Scytalon-Dehydratase in der Biosynthese von Melanin in pathogenen Pilzen.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.1.1.252

CAS-Nummer

141350-13-2

Reaktion

scytalone + NADP+ = 1,3,6,8-Tetrahydroxynaphthalen + NADPH + H+

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.